

Leistungserklärung

2019/1 - 15050

nach Artikel 4 der Bauproduktenverordnung Nr. 305/2011

Vom Produkttyp **Fertigteile für Brücken nach DIN EN 15050:2007+A1:2012**
wurden durch den Hersteller **Kesting Bauelemente GmbH**
Zur Pannhütt 64
45731 Waltrop
die Produkte **Fertigteile für Brücken aus bewehrtem Normalbeton zur Verwendung im Hochbau**
hergestellt.

Die notifizierte Stelle

Güteschutz Beton Nordrhein-Westfalen Beton- und Fertigteilwerke e.V. (NB 0793)

hat nach dem System 2+ zur Bewertung und Überprüfung der Leistungsbeständigkeit die Erstinspektion des Werks und der werkseigenen Produktionskontrolle und die laufende Überwachung, Bewertung und Evaluierung der werkseigenen Produktionskontrolle vorgenommen und die Bescheinigung der Konformität der werkseigenen Produktionskontrolle ausgestellt.

Wesentliche Eigenschaften nach DIN EN 15050, Tabelle ZA.1	Erklärte Leistung
Druckfestigkeit (des Betons)	Die Fertigteile für Brücken wurden nach DIN EN 15050 hergestellt und nach DIN EN 1992-1-1 und DIN EN 1992-1-1/NA bemessen. Die Bemessungsunterlagen enthalten die Angaben zu den wesentlichen Eigenschaften nach DIN EN 15050, Tabelle ZA.1
Zugfestigkeit und Streckgrenze (des Stahls)	
Mechanische Festigkeit (rechnerisch ermittelt)	
Feuerwiderstand	
Korrosionsbeständigkeit	
Beständigkeit gegen Frost-Tau-Wechsel	
Bauliche Durchbildung	

Die Leistung der Produkte entspricht der o.a. erklärten Leistung. Verantwortlich für die Erstellung dieser Leistungserklärung ist allein der Hersteller. Unterzeichnet für den Hersteller und im Namen des Herstellers von:

Stephan Wismann, Geschäftsführer

Waltrop, 21.01.2019
(Ort und Datum der Ausstellung)


(Unterschrift)